Vertissements ® agricoles Auvergne

Grandes cultures

Le 10 Octobre 1989

N° 17

COLZA

Altise: Activité faible

Charançon du bourgeon terminal : Début du vol

CEREALES

Traitement des semences

COLZA

Stades

2-3 feuilles - B2-B3 4 à 6 feuilles - B4-B6 - Rare.

GROSSE ALTISE

Situation

Les captures sont très faibles. L'activité est peu importante.

O Préconisation

Aucune intervention ne se justifie.

Maintenir une surveillance.

Afin de limiter les infestations larvaires, un traitement se justifie dès le cumul de 30 captures en cuvette jaune (seuil non atteint actuellement).

CHARANCON DU BOURGEON TERMINAL

O Situation

1ère capture à BRIOUDE (43) et à CHADELEUF (63).

O Préconisation

Il est trop tôt pour intervenir. Attendre nos indications. Les secteurs où un traitement est à prévoir :

☐ HAUTE-LOIRE

Brioude.

□ PUY-DE-DOME

■Issoire - Gignat - Chadeleuf - Cournon - Lempdes -

Mezel - Beauregard l'Evèque et Aigueperse.

ALLIER

•Le risque est plus faible dans l'ensemble, sauf dans

le secteur de Gannat.

691

_ N° de série :

63 370 LEMPDES

SERVICE REGIONAL DE LA PROTECTION DES VEGETAUX RN 89 Marmilhat

Publication périodique

Directeur-Gérant : B . MORIN

CPPAP N° 525 AD - Abonnement Annuel :

Chèques : Régie de recettes D.R.A.F.

Imprimerie D.R.A.F.

CEREALES

TRAITEMENT DES SEMENCES

C'est une opération importante qui permet de se garantir contre divers ennemis pour avoir une bonne implantation et une récolte de qualité.

Les semences certifiées sont traitées industriellement et l'agriculteur a le choix sur plusieurs niveaux de protection (T2, T4, T5 ...).

Les semences de ferme peuvent être utilisées à condition de choisir des graines de bonne qualité.

Le traitement à la ferme doit se faire correctement (bon enrobage). Il est nécessaire de choisir la meilleure formule en fonction des problèmes présents dans le secteur et sur l'exploitation. Pour obtenir le résultat escompté, il faut employer les produits selon l'espèce de céréale et de l'efficacité sur les parasites à combattre.

Employer un produit adapté à sa dose homologuée et effectuer un bon enrobage de la semence.

Utiliser pour cela un appareil adapté : bétonnière.

Proscrire le traitement dans le semoir et à la pelle.

① PROTECTION DE BASE NECESSAIRE DANS TOUS LES CAS:

a) Maladies:

- <u>sur blé</u>: Il faut combattre : carie, fonte des semis (septoriose et fusariose).

Produits : mancozèbe, manèbe, oxyquinoléate de cuivre synergisé (BETAXATE), thiabendazole.

Utiliser une semence contenant moins de 1 % de grains cariés.

- <u>sur orge d'hiver</u>: Afin de contrôler l'helminthosporiose gramineum (maladie présente en Auvergne), employer: BETAXATE, iprodione, imazalil ou une nouveauté: triazoxide (BAYTAN TA: association avec triadiménol).

b) Les Corbeaux:

Employer soit anthraquinone, endosulfan ou triacetate de guazatine.

② PROTECTION RENFORCEE:

a) Contre le Charbon nu de l'orge:

Des phénomènes de résistance aux anilides sont signalés (carboxine, fenfurame, pyracarbolide).

Pour limiter des risques d'attaques, particulièrement sur les variétés sensibles (PANDA, VIVA ...), utiliser une matière active efficace de la famille des triazoles : flutriafol, triadiménol et diniconazole.

HIV BU WARMINGS 63 370 LEMPDES

b) Contre la mouche grise:

Le traitement de semence demeure le moyen de lutte le plus adapté. Les semences sont classées dans le groupe des T4 :

- T4.A = avec endosulfan + lindane.
- T4.B = avec fonofos micro encapsulé : CAPFOS.

Utiliser dans les parcelles à risques :

- attaques connues dans le passé sur la parcelle,
- précédent betteraves,
- semis tardif,
- variété peu résistante au gel.

Des indications vous seront fournies sur le risque mouche grise au cours de cet automne après analyse d'échantillons de terre : Quantité d'oeufs de mouche grise/ha.

c) Contre l'oïdium:

Les semis précoces sont plus exposés aux attaques d'oïdium.

Efficacité intéressante :

- triadiménol : sur blé et orge d'hiver,
- flutriafol, nuarimol, éthyrimol : sur orge.

NB: En cas de taupins, le traitement avec lindane est insuffisant et parfois phytotoxique. En situations de risques élevés (prairie retournée), effectuer un traitement en plein 10 jours avant le semis minimum avec lindane à 1 500 g ma/ha.

Consulter le dépliant vert. S.P.V. - I.T.C.F.

LES AVERTISSEMENTS AGRICOLES SUR MINITEL : 36.17 CODE AVERT

C - SPV 1989 Toute reproduction même partielle est soumise à notre autorisation.